



โรงพยาบาลบ้านนา
(BANNA HOSPITAL)

CPG : แนวทางการป้องกันการถ่ายทอดเชื้อ HIV จากแม่สู่ลูก	ผู้จัดทำ : นางสาววิภาพร เฉิน
รหัส CPG – PCT – 020	แก้ไขครั้งที่ 05 : วันที่บังคับใช้ วันที่ 06/06/67
	หน้าที่ 1/1

แนวทางการป้องกันการถ่ายทอดเชื้อ HIV จากแม่สู่ลูก

ประเมินความเสี่ยงมารดา

งด ARM , F/E ,V/E, Episiotomy โดยไม่จำเป็น

เสี่ยงต่ำ

- * กินยาต้านไวรัส 3 ตัว
- * กินยาสม่ำเสมอ
- * กินยามากกว่า 4 wks
- * VL at GA 36 wks < 50 cope/ml

ผู้คลอดให้ AZT ขณะเจ็บครรภ์ 300 mg
ทุก 3 ชม. ถึงคลอด หรือ 600 mg ครั้ง
เดียว ยกเว้นในราย VL < 50 cope/ml

ทารก*กินยา AZT 4 mg / kg /dose
q 12 hr นาน 4 wks (AZT 10 mg /CC)

*นัดตรวจ PCR 3 ครั้ง
อายุ 0 , 1 เดือน และ 2 – 4 เดือน ติดตาม
ผลใน 1 – 2 wks

ผู้คลอดงดให้ Methergin รับประทานยาสูตร HAART
(EFV ,LPV/ r)

*ให้ยาทันที/ไม่เกิน 1 ชม.
*NPO ไม่งดนม/OG feed
*ให้สมุด Dot ยา
*อาเจียน 1/2 ชม. ป้อนใหม่เท่าเดิม
*ขอมสัณฐานของกระดูก

*เก็บเลือดทำ Dry spot for
PCR, DNA HIV เมื่อเจาะ
THS-PKU
*เก็บเลือดใส่ขวด CBC
เล็ก 2 ขวด + ไปส่งตรวจ

เสี่ยงสูง

- * NO ANC , PROM > 4 hr
- * กินยาไม่สม่ำเสมอ หรือ น้อยกว่า 4 wks
- * VL at GA 36 wks > 50 cope/ml
- * ไม่มีผล VL
- * พิจารณา Refer for LT C/S ถ้า VL > 1000 cope/ml
or poor compliance

ผู้คลอดให้ AZT ขณะเจ็บครรภ์ 300 mg ทุก 3 ชม.
ถึงคลอด หรือ 600 mg ครั้งเดียว
และ NVP 200 mg single dose (โดยไม่ต้องให้ถ้า
คาดว่าจะคลอดภายใน 2 ชม.)

ทารก กินยา AZT+3TC+NVP นาน 6 wks
- AZT 4 mg/kg/dose q 12 hr
- 3TC 2 mg/kg/dose q 12 hr
- NVP 4 mg/kg/dose q 12 hr

*นัดตรวจ PCR 3 ครั้ง
อายุ 0 , 1 และ 2 เดือน ติดตามผล ใน 1 – 2 Wks

1. ตรวจ PCR ครั้งแรกถ้า PCR+ve ให้ Repeat PCR 2 ทันที และให้ AZT+3TC+LPV/r (ขนาดยาเพื่อการรักษา)+ตรวจ HIV Genotype (Viral Resistance)
2. หากทารกอายุน้อยกว่า 48 hr. และยังไม่ได้ยา ARV ให้เริ่มให้ทันที แต่ถ้า > 48 hr. ไม่ต้องให้ยาแต่ติดตามโดยการวินิจฉัย
3. ที่อายุ 4 wks ให้ Cotrimoxazole 6-8 mg/kg/day (TMP)x3day/wks (5 cc = 40 mg TMP) จนอายุครบ 1 ปี และ/หรือ PCR-ve 2 ครั้ง
4. ตรวจ Anti HIV ที่อายุ 18 เดือน 5. กินนมผสมนาน 18 เดือน/ห้ามเลี้ยงข้าวบ่อนเด็ก 6. ให้วัคซีนตามปกติ
7. ส่งทีมเยี่ยมบ้าน/ประสานชุมชน/ทารกอายุ 1 เดือนนัดไปเข้าคลินิก ARV วันอังคารที่ รพ.นครนายก

ผู้จัดทำ	ผู้รับรอง	ผู้อนุมัติ
 (นางสาววิภาพร เฉิน) นายแพทย์ชำนาญการ	 (นายพสุ จันทรเพ็ญ) นายแพทย์ชำนาญการ ประธานคณะกรรมการทีม PCT	 (นายฐาปกรณ์ พรประภาคักดิ์) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบ้านนา

